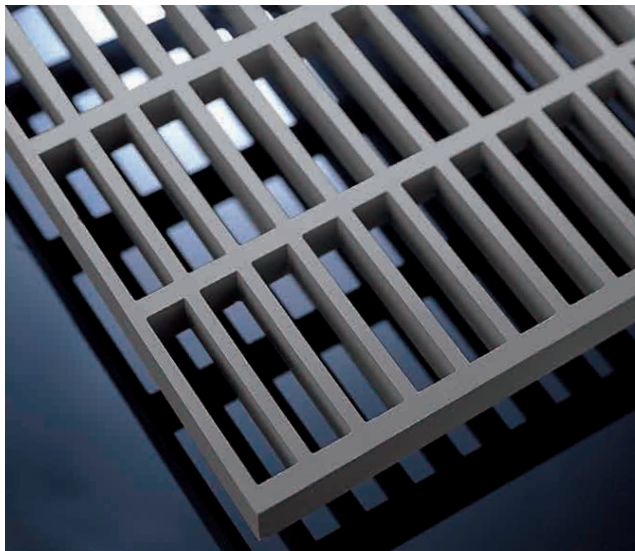


25×100×25

FG2525

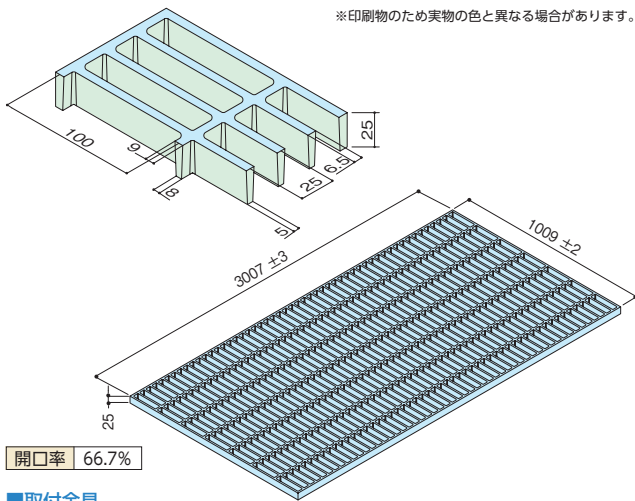
歩行用

JIS K6911 不燃性



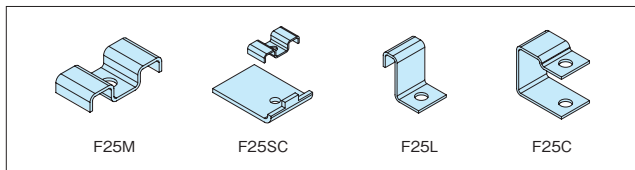
カラー：グレー

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 66.7%

■取付金具



詳細はP196～197参照

■製品情報

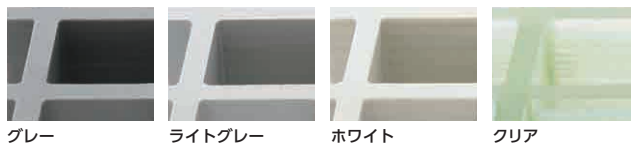
- ご使用場所に合わせて一般タイプ、薬品工場向けの耐薬品タイプを用意しております。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。
- JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。(クリアは除く)
- 建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

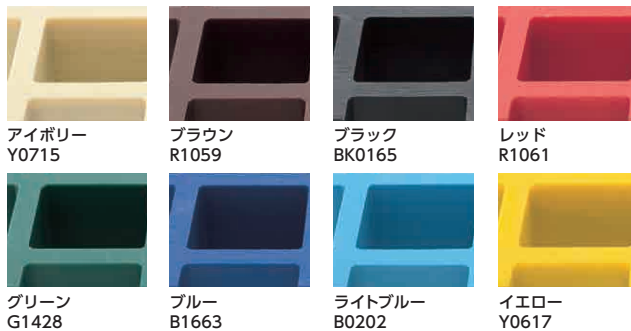
- 切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10% UP、0.5m²/枚以下の場合20% UPです。
- エンドプレート加工は3,400円/㎡(直線のみ。円加工は別途見積り)
- オーダーカラーの樹脂着色は別途見積り致します。(30m²/ロット以上・受注生産品)
- アクリルウレタン塗装も承っております。詳細はお問合せください。(受注生産品)

カラーバリエーション

■ベースカラー (樹脂着色)



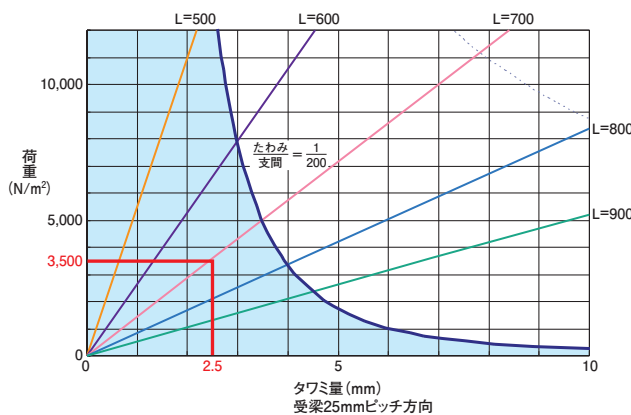
■オーダーカラー (樹脂着色) 受注生産品



※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

▲アイボリー以外は変色がおこりやすいため屋内仕様でご使用ください。

強度 (等分布荷重)



■適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=700mmの場合
タワミ量は、2.5mmとなります。
 $\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.5}{700} < \frac{1}{200}$
上記の結果適正使用範囲です。



ベアリングバーの本数と寸法の関係

※25mmピッチ方向 (寸法は3本毎に省略しています) (単位：mm)

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	107	29	707	53	1307	77	1907
9	207	33	807	57	1407	81	2007
13	307	37	907	61	1507	85	2107
17	407	41	1007	65	1607	89	2207
21	507	45	1107	69	1707	93	2307
25	607	49	1207	73	1807	97	2407

※100mmピッチ方向

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
2	109	4	309	6	509	8	709
3	209	5	409	7	609	9	809

■部は定寸法です。

(単位：mm)

タイプ	型式記号	色	定尺パネル寸法	質量 (kg/m ²)	価格	
					(円 / 枚)	(円 / m ²)
一般タイプ	FG2525	グレー	3007 × 1009 × 25	14.0	50,000	22,700
		ライトグレー	3007 × 1009 × 25	14.0	50,000	22,700
		ホワイト	3007 × 1009 × 25	14.0	55,000	25,000
		クリア	3007 × 1009 × 25	14.0	81,000	35,000
★耐薬品タイプ	FG2525V	グレー	3007 × 1009 × 25	14.0	64,000	29,000

※★印は受注生産品です。